



**PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ  
PRIVIND FUNCȚIONAREA PIEȚEI PENTRU ZIUA URMĂTOARE  
DE ENERGIE ELECTRICĂ**

**Cod:**

**Pag. 1/23**

**Rev. 0 1 2 3 4 5**

**PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ  
PRIVIND FUNCȚIONAREA PIEȚEI PENTRU ZIUA URMĂTOARE  
DE ENERGIE ELECTRICĂ**

**Întocmit: Societatea Operatorul Pieței de Energie Electrică și de Gaze Naturale  
OPCOM S.A.**

**Iunie 2017**





**PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ  
PRIVIND FUNCȚIONAREA PIETEI PENTRU ZIUA URMĂTOARE  
DE ENERGIE ELECTRICĂ**

**Cod:**

**Pag. 3/23**

**Rev. 0 1 2 3 4 5**

**CUPRINS**

<b>1. SCOP.....</b>	<b>4</b>
<b>2. DOMENIUL DE APLICARE .....</b>	<b>4</b>
<b>3. ACRONIME.....</b>	<b>4</b>
<b>4. DEFINIȚII.....</b>	<b>4</b>
<b>5. DOCUMENTE DE REFERINȚĂ .....</b>	<b>5</b>
<b>6. METODA.....</b>	<b>6</b>
<b>6.1. ASPECTE GENERALE .....</b>	<b>6</b>
<b>6.2. FUNCȚIONAREA ÎN REGIM NORMAL .....</b>	<b>7</b>
<b>6.3. LICITAȚIA SECUNDARĂ.....</b>	<b>7</b>
<b>6.4. PUBLICAREA CU ÎNTÂRZIERE ȘI ACTUALIZAREA VALORILOR ATC.....</b>	<b>8</b>
<b>6.5. ÎNTÂRZIEREA PROCESULUI DE CUPLARE .....</b>	<b>9</b>
<b>6.6. FUNCȚIONAREA ÎN REGIM DECUPLAT .....</b>	<b>9</b>
<b>6.7. STABILIREA CANTITĂȚILOR ȘI A PREȚULUI DIN TRANZACȚIONARE .....</b>	<b>10</b>
<b>6.8. SITUAȚIILE DE URGENȚĂ .....</b>	<b>11</b>
<b>6.9. COMUNICAREA OPEE ÎN CADRUL PROIECTULUI 4M MC.....</b>	<b>12</b>
<b>ANEXA 1 – MESAJE OPERAȚIONALE .....</b>	<b>13</b>
<b>ANEXA 2 – SOLUȚII SPECIALE PENTRU DETERMINAREA PIP .....</b>	<b>21</b>



**PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ  
PRIVIND FUNCȚIONAREA PIETEI PENTRU ZIUA URMĂTOARE  
DE ENERGIE ELECTRICĂ**

**Cod:**

**Pag. 4/23**

**Rev. 0 1 2 3 4 5**

## 1. SCOP

1.1. Procedura are drept scop prezentarea procesului de tranzacționare pe Piața pentru Ziua Următoare, incluzând procesul de funcționare normală în regim cuplat, soluțiile de rezervă aplicabile în cazurile în care apar deficiențe în funcționarea normală, precum și cel de funcționare în regim decuplat atunci când se aplică procedura de ultimă instanță.

## 2. DOMENIUL DE APLICARE

2.1. Prezenta procedură se aplică de către participanții la Piața pentru Ziua Următoare incluzând participantul implicit și operatorul pieței de energie electrică, în conformitate cu legislația în vigoare. Toate aspectele legate de participarea pe PZU se raportează la ore CET.

## 3. ACRONIME

4M MC	-	Proiectul de cuplare a piețelor pentru ziua următoare ale României, Cehiei, Slovaciei și Ungariei;
ATC	-	Capacitate disponibilă de transport pe interconexiune;
Euphemia	-	Pan-European Hybrid Electricity Market Integration Algorithm;
mTMF	-	Funcția de management a OTS;
OPE	-	Operatorul Pieței de Echilibrare;
OPEE	-	Operatorul Pieței de Energie Electrică, respectiv operatorul Pieței pentru Ziua Următoare în contextul prezentei proceduri;
OTS	-	Operatorul de Transport și de Sistem;
PIP	-	Preț de Închidere a Pieței;
PRE	-	Parte Responsabilă cu Echilibrarea;
PZU	-	Piața pentru Ziua Următoare;

## 4. DEFINIȚII

Termenii folosiți în cuprinsul procedurii au semnificația prevăzută prin definițiile din *Regulamentul de organizare și funcționare a pieței pentru ziua următoare de energie electrică cu respectarea mecanismului de cuplare prin preț a piețelor și modificarea unor acte normative care reglementează piața pentru ziua următoare de energie electrică*, aprobat prin Ordinul președintelui ANRE nr. 82 din 3.09.2014, cu modificările și completările ulterioare și din *Legea energiei electrice și gazelor naturale* nr. 123 din 10.07.2012, cu modificările și completările ulterioare.



**PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ  
PRIVIND FUNCȚIONAREA PIEȚEI PENTRU ZIUA URMĂTOARE  
DE ENERGIE ELECTRICĂ**

**Cod:**

**Pag. 5/23**

**Rev. 0 1 2 3 4 5**

În înțelesul prezentei proceduri, suplimentar se definesc următorii termeni:

- 4.1. *Canal de comunicare acceptat* – web-site, e-mail, fax, telefon;
- 4.2. *Căi de comunicație proprii* – totalitatea sistemelor de transmitere/recepție de date deținute de OPEE, respectiv de participanții la PZU și OTS;
- 4.3. *Confirmare preliminară* – Comunicarea de către bursă a acceptării sau respingerii rezultatelor algoritmului de cuplare;
- 4.4. *Confirmare preliminară negativă* – Confirmare preliminară prin care se resping rezultatele algoritmului de cuplare;
- 4.5. *Licitație secundară* – Redeschiderea sesiunii de ofertare pe piața pentru ziua următoare în cazul în care, ca urmare a rulării algoritmului Euphemia în regimul de funcționare cuplată, prețul(rile) de închidere a pieței ating/depășesc cel puțin un preț prag, indiferent de zona de ofertare;
- 4.6. *Ofertă bloc independentă* – ofertă bloc a cărei executare nu este condiționată de și/sau nu condiționează executarea altei oferte bloc;
- 4.7. *Oferte bloc interdependente* – Ofertele bloc aflate în legătură una față de alta pentru care acceptarea uneia dintre aceste oferte bloc poate avea loc doar dacă a fost acceptată cealaltă ofertă bloc a participantului la PZU pentru ziua de tranzacționare respectivă;
- 4.7. *Platformă de tranzacționare pe PZU* – sistem informatic stabilit și menținut de OPEE în scopul realizării tranzacțiilor pe PZU;
- 4.8. *Publicarea rezultatelor* – În contextul prezentei proceduri, punerea la dispoziția participanților la PZU a confirmărilor de tranzacții este referită și ca publicare a rezultatelor.

## **5. DOCUMENTE DE REFERINȚĂ**

- 5.1. *Regulamentul de organizare și funcționare a pieței pentru ziua următoare de energie electrică cu respectarea mecanismului de cuplare prin preț a piețelor și modificarea unor acte normative care reglementează piața pentru ziua următoare de energie electrică*, aprobat prin Ordinul președintelui ANRE nr. 82 din 3.09.2014, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 668 din 11.09.2014;
- 5.2. *Legea energiei electrice și gazelor naturale nr. 123 din 10.07.2012*, cu modificările și completările ulterioare;
- 5.3. *Procedura operațională de stabilire a formatului, conținutului, modului de transmitere și de validare a ofertelor pe piața pentru ziua următoare*;
- 5.4. *Procedura operațională de ultimă instanță*;
- 5.5. *Procedura operațională privind confirmarea tranzacțiilor disponibile participanților la piața pentru ziua următoare*;
- 5.6. *Ordinul președintelui ANRE nr. 68 din 08.04.2015 pentru modificarea și completarea anexei la Ordinul președintelui ANRE nr. 60/2013 privind aprobarea instituirii unor reguli pe piața de echilibrare și a Regulamentului de organizare și funcționare a pieței pentru ziua următoare de energie electrică cu respectarea*



**PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ  
PRIVIND FUNCȚIONAREA PIETEI PENTRU ZIUA URMĂTOARE  
DE ENERGIE ELECTRICĂ**

**Cod:**

**Pag. 6/23**

**Rev. 0 1 2 3 4 5**

*mecanismului de cuplare prin preț a piețelor, aprobat prin Ordinul președintelui ANRE nr. 82/2014, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 259 din 17.04.2015.*

## **6. METODA**

### **6.1. ASPECTE GENERALE**

6.1.1. Procesul de cuplare a piețelor cuprinde trei etape sub aspectul derulării cronologice a operațiunilor, respectiv: etapa de pre-cuplare, etapa de cuplare și etapa de post-cuplare. Principalele activități ale fiecărei etape sunt prezentate mai jos.

#### **A) Etapa de pre-cuplare**

6.1.2. În etapa de pre-cuplare se asigură realizarea următoarelor acțiuni:

- a) Determinarea, în mod coordonat, a valorilor capacităților disponibile pentru piața pentru ziua următoare (denumite în continuare, generic, ATC);
- b) Publicarea valorilor ATC pentru participanții la piață;
- c) Transmiterea ofertelor de către participanții la piață;
- d) Colectarea ofertelor, agregarea și anonimizarea acestora după ora de închidere a porților.

#### **B.) Etapa de cuplare**

6.1.3. În etapa de cuplare se asigură realizarea următoarelor acțiuni:

- a) Transmiterea ofertelor agregate, inclusiv ofertelor bloc anonimizate de către bursele coordonatorului;
- b) Rularea algoritmului de cuplare și distribuirea rezultatelor cuplării de către coordonator burselor în vederea validării;
- c) Stabilirea cantităților tranzacționate prin alocarea pe portofolii de către fiecare bursă a rezultatelor cuplării;
- d) Publicarea rezultatelor cuplării.

6.1.4. După publicarea rezultatelor, coordonatorul pune rezultatele la dispoziția mTMF, prin intermediul Norului OTS, în vederea derulării activităților post-cuplare.

#### **C.) Etapa de post-cuplare**

6.1.5. În etapa de post-cuplare se asigură realizarea următoarelor acțiuni:

- a) Stabilirea și transmiterea notificărilor fizice către OPE;
- b) Realizarea decontării tranzacțiilor la nivelul bursei locale;



**PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ  
PRIVIND FUNCȚIONAREA PIEȚEI PENTRU ZIUA URMĂTOARE  
DE ENERGIE ELECTRICĂ**

**Cod:**

**Pag. 7/23**

**Rev. 0 1 2 3 4 5**

c) Realizarea decontării tranzacțiilor bilaterale între OTS-uri pe baza fluxurilor rezultate din mecanismul de cuplare;

d) Stabilirea venitului din congestii și distribuirea acestuia între OTS-uri.

6.1.6. Notificările fizice aferente tranzacționării pe PZU se creează pentru ziua de livrare D prin raportare la ore CET. Având în vedere abordarea tranzacționării în ore CET pe piața pentru ziua următoare cuplată, respectiv intervalul 24 ore CET al unei zile de livrare (D) din perspectiva tranzacționării pe PZU reprezintă intervalul 1 ora României pentru următoarea zi de livrare (D+1), ori de câte ori au loc modificări în asumarea responsabilității echilibrării pentru participanții la PZU (a căror valabilitate se raportează la zi de livrare considerată în ora României), după transmiterea Notificărilor Fizice ale schimburilor bloc rezultate din tranzacționarea pe PZU în ore CET aferente zilei de livrare D, OPEE va retransmite OPE Notificările Fizice ale schimburilor bloc actualizate pentru intervalul 1 ora României pentru următoarea zi de livrare (D+1). Actualizarea se raportează la modificarea asumării responsabilității echilibrării valabilă începând cu intervalul 1 ora României pentru următoarea zi de livrare (D+1). După actualizarea în platforma Pieței de Echilibrare, PRE-urile se vor raporta pentru intervalul 1 ora României pentru următoarea zi de livrare (D+1) la aceste Notificări Fizice actualizate.

## **6.2. FUNCȚIONAREA ÎN REGIM NORMAL**

6.2.1. Funcționarea în regim normal implică derularea automată a tuturor acțiunilor prevăzute a se derula în mod automat, fără întreruperi sau întârzieri ale proceselor.

6.2.2. OTS-urile convin asupra valorilor ATC disponibile pentru piața pentru ziua următoare în funcționare cuplată și le transmit operatorului mTMF. Operatorul mTMF elaborează documentul comun cu toate capacitățile disponibile pe interconexiunile implicate în procesul de cuplare și îl pune la dispoziția burselor și furnizorului de servicii.

6.2.3. OPEE publică valorile ATC disponibile procesului de cuplare nu mai târziu de ora 9:30 CET.

6.2.4. În conformitate cu procedurile agreeate în cadrul proiectului 4M MC, OTS-urile au dreptul să actualizeze valorile ATC dacă este necesar nu mai târziu de ora 10:30 CET.

6.2.5. Participanții au dreptul să transmită oferte, să modifice sau anuleze ofertele deja înregistrate în sistemul de tranzacționare până la ora 11:00 CET, ora de închidere a PZU. Ofertarea se face respectând prevederile *Procedurii operaționale de stabilire a formatului, conținutului, modului de transmitere și de validare a ofertelor pe piața pentru ziua următoare.*

6.2.7. OPEE pune la dispoziția participanților la PZU rezultatele cuplării în ore CET prin intermediul confirmărilor de tranzacții nu mai târziu de ora 11:40 CET.

6.2.8. OPEE transmite OPE notificările aferente tranzacțiilor încheiate pe PZU în ore CET cel mai târziu la ora 14:30 CET.

6.2.9. Orice întârziere a termenelor prevăzute în funcționarea normală a procesului de cuplare este notificată participanților la piață, fiind aplicate procedurile agreeate la nivelul proiectului 4M MC.

## **6.3. LICITAȚIA SECUNDARĂ**



**PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ  
PRIVIND FUNCȚIONAREA PIETEI PENTRU ZIUA URMĂTOARE  
DE ENERGIE ELECTRICĂ**

**Cod:**

**Pag. 8/23**

**Rev. 0 1 2 3 4 5**

6.3.1 În regim de funcționare cuplată, prin aplicarea procedurilor normale, coordonatorul pune la dispoziția burselor rezultatele rulării algoritmului de cuplare. Dacă în urma verificării rezultatelor de către burse rezultă intervale cu PIP în afara domeniului prețurilor prag, bursa pentru care se înregistrează această situație va transmite o confirmare preliminară negativă coordonatorului procesului de cuplare cu menționarea existenței acestei situații.

6.3.2. Coordonatorul comunică tuturor burselor necesitatea declanșării licitației secundare pentru toate zonele de ofertare cuplate.

6.3.3. Etapele și orarul de desfășurare a acțiunilor în cazul declanșării licitației secundare respectă prevederile *Procedurii operaționale privind declanșarea licitației secundare*.

6.3.4. Domeniul prețurilor prag se poate modifica în conformitate cu regulile de cuplare agreate la nivelul proiectului 4M MC, acestea fiind aduse la cunoștința participanților cu cel puțin două zile calendaristice anterior aplicării noului domeniu al prețurilor prag în vederea declanșării licitației secundare.

#### **6.4. PUBLICAREA CU ÎNTÂRZIERE ȘI ACTUALIZAREA VALORILOR ATC**

6.4.1. Ca urmare a unor motive tehnice sau datorită apariției unor probleme în procesul ATC pot rezulta întâzieri ale publicării valorilor ATC.

6.4.2. În funcție de întâziera procesului ATC, aceasta poate fi de scurtă durată sau critică, abordarea fiind diferită în ceea ce privește acțiunile derulate în piață și notificarea participanților. În ambele situații nu se modifică ora de închidere a PZU stabilită pentru funcționarea cuplată în condiții normale.

6.4.3. În cazul amânării de scurtă durată, participanții nu trebuie să întreprindă acțiuni suplimentare în piață. OPEE transmite notificări de informare participanților la piață prin care comunică acestora următoarele:

- a) apariția unor întâzieri ale procesului ATC și întâziera publicării valorilor ATC față de programul de publicare a acestora în regimul de funcționare normală, notificare efectuată la ora de publicare a valorilor ATC în situația normală de funcționare, respectiv ora 9:30 CET;
- b) publicarea valorilor ATC când acestea sunt disponibile, dar nu mai târziu de ora 10:30 CET.

6.4.4. În cazul întâzierii critice în care se evită decuplarea timpurie înainte de limita critică de timp prevăzută conform *Procedurii operaționale de ultimă instanță*, participanții vor fi notificați privind acțiuni suplimentare în piață. OPEE transmite notificări de informare participanților la piață prin care comunică acestora următoarele:

- a) apariția unor întâzieri ale procesului ATC și întâziera publicării valorilor ATC față de programul de publicare a acestora în regimul de funcționare normală, notificare efectuată la ora de publicare a valorilor ATC în situația normală de funcționare (ora 9:30 CET);
- b) notificare privind apariția riscului de decuplare timpurie, participanții fiind îndrumați pentru actualizarea ofertelor pentru licitația explicită umbră conform procedurilor operatorilor de transport și sistem implicați, notificare transmisă la ora 10:00 CET;
- c) publicarea valorilor ATC când acestea sunt disponibile, dar nu mai târziu de ora 10:30 CET.

6.4.5. În cazul actualizării valorilor ATC, participanții vor fi notificați asupra modificării, aceștia fiind îndrumați pentru actualizarea ofertelor la bursă în condițiile noilor informații disponibile în piață.





**PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ  
PRIVIND FUNCȚIONAREA PIETEI PENTRU ZIUA URMĂTOARE  
DE ENERGIE ELECTRICĂ**

**Cod:**

**Pag. 9/23**

**Rev. 0 1 2 3 4 5**

## **6.5. ÎNTÂRZIAREA PROCESULUI DE CUPLARE**

6.5.1. Ca urmare a unor probleme tehnice în sistemele informatice sau în procesul de comunicare dintre entitățile implicate, pot apărea întârzieri ale termenelor de publicare a rezultatelor prevăzute de procedurile normale.

6.5.2. În funcție de întârzierea procesului de cuplare, întârzierea poate fi de scurtă durată sau întârziere critică, abordarea fiind diferită în ceea ce privește acțiunile derulate în piață și notificarea participanților.

6.5.3. În cazul întârzierii de scurtă durată, participanții nu trebuie să întreprindă acțiuni suplimentare în piață. OPEE transmite notificări de informare participanților la piață prin care comunică acestora următoarele:

a) apariția unor întârzieri ale procesului de cuplare și întârzierea publicării rezultatelor cuplării față de programul de publicare a acestora în regimul de funcționare normală, notificare efectuată la ora de publicare a rezultatelor în situația normală de funcționare (ora 11:40 CET). În cazul în care se aplică *Procedura operațională privind declanșarea licitației secundare*, fiind realizată comunicarea relevantă participanților la piață, acest mesaj nu se mai transmite;

b) publicarea rezultatelor cuplării când acestea sunt disponibile, dar nu mai târziu de ora 12:00 CET.

6.5.4. În cazul întârzierii critice în care se evită decuplarea înainte de limita critică de timp prevăzută conform *Procedurii operaționale de ultimă instanță*, participanții vor fi notificați privind acțiuni suplimentare în piață. OPEE transmite notificări de informare participanților la piață prin care comunică acestora următoarele:

a) apariția unor întârzieri ale procesului de cuplare și întârzierea publicării rezultatelor cuplării față de programul de publicare a acestora în regimul de funcționare normală, notificare efectuată la ora de publicare a rezultatelor în situația normală de funcționare (ora 11:40 CET). În cazul în care se aplică *Procedura operațională privind declanșarea licitației secundare*, fiind realizată comunicarea relevantă participanților la piață, acest mesaj nu se mai transmite;

b) notificare privind apariția riscului de decuplare, participanții fiind îndrumați pentru actualizarea ofertelor pentru licitația explicită umbră conform procedurilor operatorilor de transport și sistem implicați, notificare transmisă la ora 12:05 CET;

c) publicarea rezultatelor cuplării când acestea sunt disponibile, dar nu mai târziu de ora 12:35 CET.

6.5.5. În cazul amânării procesului de cuplare, ora de transmitere a notificărilor fizice nu se modifică, termenul limită fiind ora 14:30 CET.

## **6.6. FUNCȚIONAREA ÎN REGIM DECUPLAT**

6.6.1. Atunci când, pentru o anumită zi de livrare, nu e posibil să se aloce capacitatea de transport disponibilă prin licitație implicită, se aplică *Procedura operațională de ultimă instanță*.

6.6.2. Aplicarea *Procedurii operaționale de ultimă instanță* poate fi declarată în orice moment înaintea termenului limită pentru anunțul decuplării (ora 12:35 CET), iar termenele limită pentru ofertare sunt stabilite luând în considerare impactul asupra orei de închidere a pieței, care determină acțiuni și termene diferite de realizare a acestora.



**PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ  
PRIVIND FUNCȚIONAREA PIEȚEI PENTRU ZIUA URMĂTOARE  
DE ENERGIE ELECTRICĂ**

**Cod:**

**Pag. 10/23**

**Rev. 0 1 2 3 4 5**

## **6.7. STABILIREA CANTITĂȚILOR ȘI A PREȚULUI DIN TRANZACȚIONARE**

### **A) Reguli de calcul**

6.7.1. Pentru tranzacționarea pe piața pentru ziua următoare, atât în regim cuplat cât și decuplat, se folosește algoritmul recomandat de ACER pentru cuplarea prin preț a regiunilor în vederea creării pieței interne europene de energie electrică, care urmărește maximizarea bunăstării sociale la nivelul piețelor cuplate, și anume a sumei dintre surplusul vânzătorului, surplusul cumpărătorului și renta aferentă congestiilor pe liniile de interconexiune.

6.7.2. Tranzacționarea se desfășoară zilnic conform regulilor agreeate în cadrul proiectului 4M MC. Rezultatele furnizate de algoritmul de cuplare sunt utilizate pentru a determina tranzacțiile încheiate în zona de ofertare națională.

6.7.3. În cazul în care cuplarea piețelor devine imposibilă, și anume nu pot fi determinate și validate rezultatele cuplării, tranzacționarea se realizează prin aplicarea algoritmului de stabilire a prețurilor și a cantităților tranzacționate la nivel local.

### **B) Stabilirea prețului**

6.7.4. În cazul funcționării cuplate a piețelor prețul este stabilit de algoritmul de cuplare în Euro cu 2 (două) zecimale. Acesta este convertit în RON folosind același curs valutar utilizat pentru conversia ofertelor din zona națională de ofertare la crearea registrului ofertelor. Prețul astfel obținut și rotunjit la 2 (două) zecimale reprezintă prețul de încheiere a tranzacțiilor în zona națională de ofertare.

6.7.5. În cazul aplicării *Procedurii operaționale de ultimă instanță*, OPEE va completa ofertele orare în vederea rulării algoritmului care permite integrarea ofertelor orare și ofertelor bloc astfel:

- a) Dacă cel mai mare preț cerut prin ofertele de vânzare este mai mic decât prețul maxim al scalei de preț pentru PZU, atunci se va adauga o pereche fictivă la vânzare cu o cantitate egală cu zero și un preț egal cu prețul maxim al scalei;
- b) Dacă cel mai mic preț cerut prin ofertele de cumpărare este mai mare decât prețul minim al scalei de preț pentru PZU, atunci se va adauga o pereche fictivă la cumpărare cu o cantitate egală cu zero și un preț egal cu prețul minim al scalei.

6.7.6. În cazul în care, în urma aplicării procedurii normale sau în urma aplicării procedurii de ultimă instanță, nu se poate determina PIP pentru zona de ofertare națională din motive referitoare la situația pieței, cum ar fi: lipsa cererii, lipsa ofertei sau neintersectarea curbei cererii cu cea a ofertei, OPEE informează imediat participanții la PZU, OTS și ANRE că situația pieței nu permite determinarea PIP, iar PIP este declarat la o valoare calculată astfel (a se vedea Anexa 2 la prezenta procedură):

- 6.7.6.1. dacă nu există oferte de cumpărare, PIP declarat este egal cu media aritmetică între pragul minim al domeniului prețurilor prag și cel mai mic preț al ofertelor de vânzare;
- 6.7.6.2. dacă nu există oferte de vânzare, PIP declarat este egal cu media aritmetică între pragul maxim al domeniului prețurilor prag și cel mai mare preț al ofertelor de cumpărare;
- 6.7.6.3. dacă nu există intersecție între curba cererii și curba ofertei, PIP declarat este egal cu media aritmetică între cel mai mare preț al ofertei de cumpărare și cel mai mic preț al ofertei de vânzare.



**PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ  
PRIVIND FUNCȚIONAREA PIETEI PENTRU ZIUA URMĂTOARE  
DE ENERGIE ELECTRICĂ**

**Cod:**

**Pag. 11/23**

**Rev. 0 1 2 3 4 5**

6.7.7. În cazul în care, în urma aplicării procedurii de ultimă instanță, nu se poate determina PIP pentru zona de ofertare națională din motive referitoare la funcționarea sistemelor informatice, OPEE informează imediat participanții la PZU, OTS și ANRE că nu este posibilă închiderea pieței, iar PIP este declarat la valoarea sa stabilită sau declarată, după caz, pentru intervalul de tranzacționare respectiv al zilei anterioare, care este ziua bancară anterioară, dacă incidentul are efect asupra unei zile bancare, sau ziua nebanară anterioară, dacă incidentul are efect asupra unei zile nebanare.

### **C) Stabilirea cantităților tranzacționate**

6.7.8. Ofertele orare de vânzare la preț mai mic și ofertele orare de cumpărare la preț mai mare decât PIP sunt executate în întregime.

6.7.9. Ofertele orare de vânzare la preț mai mare și ofertele orare de cumpărare la preț mai mic decât PIP sunt respinse.

6.7.10. Ofertele orare pot să nu fie executate sau să fie executate parțial sau total pentru cantitățile oferite la vânzare/cumpărare la prețuri egale cu PIP.

6.7.11. Condiția de executare a unei oferte bloc este:

- a) prețul ofertei bloc de vânzare este cel mult egal cu media PIP orare publicate pe intervalele de tranzacționare la care se referă oferta bloc,
- b) prețul ofertei bloc de cumpărare este cel puțin egal cu media PIP orare publicate pe intervalele de tranzacționare la care se referă oferta bloc sau
- c) oferta bloc este acceptată dacă beneficiul generat de ofertă este cel puțin egal cu beneficiului rezultat prin acceptarea blocului la PIP calculate.

6.7.12. În principiu, o ofertă bloc independentă este executată dacă se îndeplinește condiția ofertei bloc.

6.7.13. Situațiile de executare sau neexecutare a ofertelor bloc posibile:

- a) o ofertă bloc independentă nu este executată dacă nu se îndeplinește condiția ofertei bloc;
- b) o ofertă bloc independentă poate să nu fie executată chiar dacă se îndeplinește condiția ofertei bloc. Aceste oferte se resping prin rularea algoritmului de cuplare și se numesc oferte bloc respinse în mod paradoxal.
- c) o ofertă bloc interdependentă care este ofertă bloc „părinte” poate fi executată chiar dacă nu se îndeplinește condiția ofertei bloc, dacă oferta bloc „copil” a cărei executare depinde de executarea primei oferte (oferta bloc „părinte”) generează un beneficiu care acoperă deficitul ofertei bloc „părinte”. În această situație beneficiul total generat pe familia de oferte bloc este cel puțin egal cu beneficiul total așteptat pentru familia respectivă a ofertelor bloc.

## **6.8. SITUAȚIILE DE URGENȚĂ**

6.8.1. Situațiile de urgență privind funcționarea defectuoasă a sistemului de tranzacționare și a căilor de comunicație ale OPEE și ale participanților la PZU se aplică atunci când pe această piață apare cel puțin una dintre următoarele situații:



**PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ  
PRIVIND FUNCȚIONAREA PIETEI PENTRU ZIUA URMĂTOARE  
DE ENERGIE ELECTRICĂ**

**Cod:**

**Pag. 12/23**

**Rev. 0 1 2 3 4 5**

a) atunci când din cauza nefuncționării sau funcționării defectuoase a căilor de comunicație proprii, unul sau mai mulți participanți la PZU nu pot transmite ofertele de vânzare/cumpărare pe PZU către, sau recepționa confirmările de tranzacție de la OPEE;

b) atunci când din cauza nefuncționării sau funcționării defectuoase a căilor de comunicație proprii, OPEE nu poate recepționa ofertele transmise de participanții la PZU sau nu poate transmite confirmările de tranzacții către aceștia și notificările fizice către OTS.

6.8.2. Responsabilitățile care revin OPEE, OTS și participanților la Piața pentru Ziua Următoare, privitor la cazurile de urgență menționate sunt precizate în Tabelul următor:

Nr. crt.	Caz conf. 6.8.1.	Acțiune	Responsabil
1	6.8.1. a)	Deschiderea unui canal de comunicație alternativ de acces la internet	Participanții la PZU și OTS
2		Notificarea OPEE prin e-mail asupra situației create și transmiterea datelor atașate la e-mail-ul de notificare și/sau recepționarea datelor prin e-mail de la OPEE	
3	6.8.1. b)	Deschiderea unui canal de comunicație alternativ de acces la internet	OPEE
4		Notificarea OTS și participanților la piață, prin e-mail asupra situației create, transmiterea și/sau recepționarea datelor prin e-mail către/de la OPEE	

## 6.9. COMUNICAREA OPEE ÎN CADRUL PROIECTULUI 4M MC

6.9.1. OPEE realizează comunicarea cu partenerii implicați în proiectul 4M MC respectând întocmai prevederile procedurilor operaționale agreeate la nivelul proiectului 4M MC.

6.9.2. Participanții la PZU vor fi informați în cel mai scurt timp posibil despre orice eveniment ce are legătură cu procesul de tranzacționare la care aceștia iau parte, prin intermediul platformei de tranzacționare, poștei electronice, website-ul OPCOM, telefon sau fax, în funcție de situație.

6.9.3. OPEE asigură în permanență comunicarea cu participanții la PZU prin comunicările operaționale al cărui conținut este agreeat la nivelul proiectului 4M MC în scopul asigurării informării în egală măsură și simultane a tuturor participanților la piețele cuplate și desfășurării eficiente a procesului de tranzacționare.

6.9.4. Mesajele operaționale agreeate la nivelul proiectului 4M MC destinate comunicării participanților la PZU sunt prezentate în Anexa 1.



**PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ  
PRIVIND FUNCȚIONAREA PIETEI PENTRU ZIUA URMĂTOARE  
DE ENERGIE ELECTRICĂ**

**Cod:**

**Pag. 13/23**

**Rev. 0 1 2 3 4 5**

## **ANEXA 1 – MESAJE OPERAȚIONALE**

### **TRANSMITERE MESAJE OPERAȚIONALE DE OPEE CĂTRE PARTICIPANȚI (acestea se vor transmite în limba română și în limba engleză)**

- 1) Declanșarea licitației secundare
- 2) Procesul de cuplare întârziat (întârziere de scurtă durată)
- 3) Procesul de cuplare întârziat (întârziere critică)
- 4) Actualizarea ATC
- 5) Procesul ATC întârziat (întârziere de scurtă durată)
- 6) Procesul ATC întârziat (întârziere critică)
- 7) Decuplarea totală (aplicarea procedurii de ultimă instanță)
- 8) Decuplarea timpurie (aplicarea procedurii de ultimă instanță)

#### **1) Declanșarea licitației secundare**

Anunț în platformă: **ExC\_01: Pretul prag a fost atins - Redeschiderea Registrelor de Oferte. Urmăriți comunicarea completa prin e-mail. / Thresholds reached - Reopening of the order books. Follow full communication by e-mail.**

Oră transmitere: cf. Deciziei Comitetului de incidente

Observatie: În cazul în care mesajul *Exc\_01: Declanșarea licitației secundare* a fost transmis înainte de 11:40, nu se mai transmite mesajul cu întârzierea publicării rezultatelor (Exc\_02a).

Anunț prin e-mail (anunțul va conține toate depășirile domeniului prețurilor prag din toate zonele de ofertare cuplate):



**PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ  
PRIVIND FUNCȚIONAREA PIETEI PENTRU ZIUA URMĂTOARE  
DE ENERGIE ELECTRICĂ**

**Cod:**

**Pag. 14/23**

**Rev. 0 1 2 3 4 5**

**[ExC\_01]: Prețul prag a fost atins - Redeschiderea Registrelor de Oferte**

Licitația Secundară pentru ziua de livrare **ZZ.LL.AAAA** a fost declanșată:  
Deschiderea sesiunii de licitație secundară: **HH:MM**  
Închiderea sesiunii de licitație secundară: **HH:MM**  
Rezultatele sunt așteptate în jur de: **HH:MM**

***Vă rugăm să aveți în vedere posibilitatea ofertării și în piețele în care nu s-au atins prețurile prag și transmiterea de oferte atât pentru vânzare, cât și pentru cumpărare.***

**Piata RO:**

Prețul prag superior a fost depășit pentru intervalele **XX, YY, ZZ** – sunt necesare oferte de vânzare  
Prețul prag inferior a fost depășit pentru intervalele **XX, YY, ZZ** – sunt necesare oferte de cumpărare.

**Piata HU:**

Prețul prag superior a fost depășit pentru intervalele **XX, YY, ZZ** – sunt necesare oferte de vânzare  
Prețul prag inferior a fost depășit pentru intervalele **XX, YY, ZZ** – sunt necesare oferte de cumpărare.

**Piata SK:**

Prețul prag superior a fost depășit pentru intervalele **XX, YY, ZZ** – sunt necesare oferte de vânzare  
Prețul prag inferior a fost depășit pentru intervalele **XX, YY, ZZ** – sunt necesare oferte de cumpărare.

**Piata CZ:**

Prețul prag superior a fost depășit pentru intervalele **XX, YY, ZZ** – sunt necesare oferte de vânzare  
Prețul prag inferior a fost depășit pentru intervalele **XX, YY, ZZ** – sunt necesare oferte de cumpărare.

***Vă rugăm să aveți în vedere că toate ofertele deja introduse înainte de Licitația Secundară vor fi de asemenea incluse în calcul, cu condiția ca acestea să nu fie schimbate/anulate în timpul redeschiderii ofertării.***

***Vă rugăm să aveți în vedere că procedura Licitației Secundare urmează regulile pieței locale.***

**2) Procesul de cuplare întârziat (întârziere de scurtă durată)**

- a) Anunț în platformă: **ExC\_02a: Publicarea rezultatelor cuplării pietelor intarzie. Urmarii comunicarea completa prin e-mail. / Delay in Market Coupling Results publication. Follow full communication by e-mail.**

Oră transmitere: circa 11:40 CET

Anunț prin e-mail:

**[ExC\_02a]: Întârzierea publicării rezultatelor Cuplării Piețelor**

Procesul de cuplare a piețelor este întârziat din motive tehnice.  
**Prin urmare, publicarea rezultatelor Cuplării Piețelor este întârziată.**  
Vă vom informa de îndată ce vor fi disponibile informații noi.

- b) Publicarea rezultatelor pieței

Anunț în platformă și pe e-mail: **Rezultatele tranzactionarii pentru ziua de livrare urmatoare au fost publicate. / Trading results for the next delivery day have been published.**



**PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ  
PRIVIND FUNCȚIONAREA PIETEI PENTRU ZIUA URMĂTOARE  
DE ENERGIE ELECTRICĂ**

**Cod:**

**Pag. 15/23**

**Rev. 0 1 2 3 4 5**

Oră transmitere: când se publică, dar nu mai târziu de ora 12:00 CET, cf. Deciziei Comitetului de incidente

**3) Procesul de cuplare întârziat (întârziere critică)**

- a) Anunț în platformă: **ExC\_03a: Publicarea rezultatelor intarzie. Risc de decuplare totala si Licitație Umbră. Urmariți comunicarea prin e-mail. / Further delay of the Market Coupling Results. Risk of Decoupling and Shadow Auction. Follow communication by e-mail.**

Oră transmitere: ora 12:05 CET

Anunț prin e-mail:

**[ExC\_03a]: Risc de decuplare totală și Licitație Umbră**

Vă rugăm să aveți în vedere faptul că rezultatele cuplării piețelor CZ-SK-HU-RO nu sunt încă disponibile. Există astfel riscul de decuplare a piețelor pentru sesiunea curentă.

În caz de decuplare un alt mesaj va fi transmis în cel mai scurt timp după ora **12:35** pentru a anunța decuplarea.

Vă rugăm să aveți în vedere faptul că, în cazul în care este necesară decuplarea, se vor redeschide registrele de oferte, cu o notificare prealabilă, pentru 20 de minute după anunțul decuplării, iar pentru cele patru piețe calculul local se va realiza separat de către HUPX, OKTE, OTE și OPCOM. Vă rugăm să fiți pregătiți în cazul în care doriți să vă modificați ofertele în caz de decuplare.

În cazul decuplării CZ-SK-HU-RO, ATC-urile pentru granița SK-HU, granița CZ-SK și granița HU-RO vor fi alocate explicit prin intermediul Licitației Umbră. Vă rugăm să luați în considerare faptul că porțile Licitației Umbră se vor închide la 12:35 pentru a rula în paralel.

Dacă CZ-SK-HU-RO sunt decuplate, rezultatele Licitației Umbră vor fi publicate cât mai curând posibil, dar nu mai târziu de 12:45.

Prin urmare, vă rugăm să vă actualizați ofertele pentru capacități în sistemul MAVIR KAPAR pentru granița SK-HU și granița HU-RO și/sau platforma CEPES DAMAS pentru granița CZ-SK înainte de închiderea porții Licitației Umbră de la 12:35.

- b) Publicarea rezultatelor pieței

Anunț în platformă și pe e-mail: **Rezultatele tranzactionarii pentru ziua de livrare urmatoare au fost publicate. / Trading results for the next delivery day have been published.**

Oră transmitere: când se publică, dar nu mai târziu de ora 12:35 CET, cf. Deciziei Comitetului de incidente

- c) Informații post sesiune de cuplare

Anunț în platformă și pe e-mail: **Informatii suplimentare privind Riscul de decuplare / Further information on the Risk of Decoupling**

Oră transmitere: după închiderea sesiunii de cuplare, cf. Deciziei Comitetului de incidente

Anunț prin e-mail:

**[ExC\_03a]: Informații suplimentare privind Riscul de decuplare**



**PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ  
PRIVIND FUNCȚIONAREA PIETEI PENTRU ZIUA URMĂTOARE  
DE ENERGIE ELECTRICĂ**

**Cod:**

**Pag. 16/23**

**Rev. 0 1 2 3 4 5**

Stimate Participant la piață,

Ați primit astăzi mai devreme o comunicare privind Riscul de Decuplare. Acest mesaj a fost trimis la ora 12:05 pentru a vă avertiza că Rezultatele Finale ale Cuplării Piețelor nu erau încă disponibile.

Această întârziere a fost cauzată de probleme ce pot fi rezolvate în termenele stabilite, în conformitate cu procedurile de cuplare aplicabile și fără a conduce la alte incidente.

Echipele operative au reușit să se asigure că rezultatele cuplării piețelor au fost confirmate înainte de termenul Decuplării, respectiv ora 12:35.

Prin urmare, am dori să vă informăm că următoarea Sesiune de Cuplare a Piețelor se așteaptă să se deruleze în condiții normale.

Ne cerem scuze pentru eventualele neplăceri cauzate de această întârziere și vă mulțumim pentru înțelegere.

Data

Părțile 4M MC

#### **4) Actualizarea ATC**

Anunț în platformă: **ExC\_05: Va rugam sa aveti in vedere ca valorile ATC pentru ziua de livrare urmatoare au fost modificate. / Please note the ATC values for the next delivery day were modified.**

Oră transmitere: când se primesc noile valori, dar nu mai târziu de ora 10:30 CET

Anunț prin e-mail:

**[ExC\_05]: Actualizarea valorilor ATC**

Vă rugăm să aveți în vedere că valorile ATC au fost modificate.

#### **5) Procesul ATC întârziat (întârziere de scurtă durată)**

- a) Anunț în platformă: **ExC\_02b: Publicarea valorilor ATC se intarzie. Urmariti comunicarea completa prin e-mail. / Delay in ATC values publication. Follow full communication by e-mail.**

Oră transmitere: circa 9:30 CET

Anunț prin e-mail:

**[ExC\_02b]: Întârzierea publicării valorilor ATC**

Publicarea valorilor ATC pentru regiunea 4M MC este întârziată din motive tehnice. Vă vom informa de îndată ce acestea vor fi publicate.

- b) Publicarea valorilor ATC





**PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ  
PRIVIND FUNCȚIONAREA PIETEI PENTRU ZIUA URMĂTOARE  
DE ENERGIE ELECTRICĂ**

**Cod:**

**Pag. 17/23**

**Rev. 0 1 2 3 4 5**

Anunț în platformă și pe e-mail: **Valorile ATC pentru ziua de livrare următoare au fost publicate. / ATC values for the next delivery day have been published.**

Oră transmitere: când sunt disponibile, dar nu mai târziu de ora 10:30 CET, cf. Deciziei Comitetului de incidente

Anunț prin e-mail:

**[ExC\_02b]: Întârzierea publicării valorilor ATC**

Vă informăm că valorile ATC au fost publicate.

**6) Procesul ATC întârziat (întârziere critică)**

- a) Anunț în platformă: **ExC\_03b: Risc de decuplare timpurie și Licitatie Umbră. Urmăriti comunicarea completa prin e-mail. / Risk of Early Decoupling and Shadow Auction. Follow full communication by e-mail.**

Oră transmitere: circa 10:00 CET

Anunț prin e-mail:

**[ExC\_03b]: Risc de decuplare timpurie și Licitatie Umbră**

În procesul de cuplare a piețelor a apărut riscul de decuplare timpurie din motive tehnice.

În cazul în care problemele nu pot fi rezolvate și decuplarea devine necesară un alt mesaj se va transmite curând după ora 10:30 pentru a anunța decuplarea.

Vă rugăm să aveți în vedere faptul că, în cazul în care decuplarea devine necesară, poarta de transmitere a ofertelor se va închide ca de obicei la ora 11:00 CET și tranzacționarea se va desfășura separat în fiecare din cele patru piețe HUPX, OKTE, OTE și OPCOM.

Vă rugăm să vă pregătiți în cazul în care intenționați să modificați ofertele în caz de decuplare.

În caz de decuplare a zonei CZ-SK-HU-RO, ATC-urile pentru granițele SK-HU, CZ-SK și HU-RO vor fi alocate prin Licitatie Umbră explicită. Vă avertizăm că poarta pentru Licitatie Umbră se va închide la 10:30 pentru a rula în paralel. Rezultatele Licitatiei Umbră vor fi publicate la 10:40, dar numai dacă CZ-SK-HU-RO sunt decuplate.

De aceea, vă sfătuim să vă actualizați ofertele pentru Licitatiile Umbră explicite înainte de 10:30 în platforma ČEPS DAMAS pentru granița CZ-SK și/sau în sistemul MAVIR KAPAR pentru granițele SK-HU și HU-RO.

- b) Publicarea valorilor ATC

Anunț în platformă și pe e-mail: **Valorile ATC pentru ziua de livrare următoare au fost publicate. / ATC values for the next delivery day have been published.**

Oră transmitere: când se publică, dar nu mai târziu de ora 10:30 CET, cf. Deciziei Comitetului de incidente

Anunț prin e-mail:

**[ExC\_02b]: Întârzierea publicării valorilor ATC**

Vă informăm că valorile ATC au fost publicate.

- c) Informații post sesiune de cuplare



**PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ  
PRIVIND FUNCȚIONAREA PIETEI PENTRU ZIUA URMĂTOARE  
DE ENERGIE ELECTRICĂ**

**Cod:**

**Pag. 18/23**

**Rev. 0 1 2 3 4 5**

Anunț în platformă și pe e-mail: **Informații suplimentare privind Riscul de decuplare timpurie / Further information on the Risk of Early Decoupling**

Oră transmitere: după închiderea sesiunii de cuplare, cf. Deciziei Comitetului de incidente

Anunț prin e-mail:

**[ExC\_03b]: Informații suplimentare privind Riscul de decuplare timpurie**

Stimate Participant la piață,

Ați primit astăzi mai devreme o comunicare privind Riscul de Decuplare Timpurie. Acest mesaj a fost trimis la ora 10:00 pentru a vă avertiza că procesul final de Cuplare a Piețelor a întâmpinat o problemă tehnică.

Această întârziere a fost cauzată de probleme care pot fi rezolvate în termenele stabilite, în conformitate cu procedurile de cuplare aplicabile.

Echipele operative au reușit să se asigure că procesul de cuplare a piețelor va continua înainte de termenul de decuplare timpurie, respectiv ora 10:30.

Prin urmare, am dori să vă informăm că următoarea Sesiune de Cuplare a Piețelor se așteaptă să se deruleze în condiții normale.

Ne cerem scuze pentru eventualele neplăceri cauzate de această întârziere și vă mulțumim pentru înțelegere.

Data

Părțile 4M MC

**7) Decuplare totală (aplicarea procedurii de ultimă instanță)**

- a) Anunț în platformă: **ExC\_04a: Decuplare totala si Licitatie umbra. Urmariti comunicarea completa prin e-mail. / Full Decoupling and Shadow Auction. Follow full communication by e-mail.**

Oră transmitere: 12:35-12:40 CET, cf. Deciziei Comitetului de incidente

Anunț prin e-mail:

**[ExC\_04a]: Decuplare totală și Licităție Umbră**

Datorită unor probleme tehnice, CZ-SK-HU-RO MC nu poate fi realizată pentru ziua de livrare: DD.MM.YYYY.

CZ, SK, HU și RO sunt decuplate. Calculele locale vor fi rulate separat de HUPX, OKTE, OTE și OPCOM pentru cele patru piețe.

Ca o consecință a decuplării CZ-SK-HU-RO, registrele de oferte CZ-SK-HU-RO vor fi redeschise cât de curând tehnic posibil (cel mai târziu 12:45) și închise în final la 13:05. Pentru mai multe informații vă rugăm să urmați regulile interne ale fiecărei Burse.

ATC-urile pentru granițele SK-HU, CZ-SK și HU-RO vor fi alocate explicit prin Licităție Umbră. Vă rugăm să consultați site-ul MAVIR (sistemul KAPAR) pentru frontierele SK-HU și HU-RO și / sau CEPS (Platforma DAMAS) pentru frontiera CZ-SK pentru a obține rezultatele Licităției Umbră, care sunt disponibile cât mai curând posibil (cel mai târziu la 12:45).

- b) Informații post sesiune de cuplare



**PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ  
PRIVIND FUNCȚIONAREA PIETEI PENTRU ZIUA URMĂTOARE  
DE ENERGIE ELECTRICĂ**

**Cod:**

**Pag. 19/23**

**Rev. 0 1 2 3 4 5**

Anunț în platformă și pe e-mail: **Informații suplimentare privind Decuplarea / Further information on the Decoupling**

Oră transmitere: după închiderea sesiunii de cuplare, cf. Deciziei Comitetului de incidente

Anunț prin e-mail:

**[ExC\_04a]: Informații suplimentare privind Decuplarea**

Stimate Participant la piață,

Ați primit astăzi mai devreme o comunicare privind Decuplarea. Acest mesaj a fost trimis la 12:35 pentru a vă informa că regiunea 4M MC este decuplată:

Decuplarea a fost cauzată de [*motiv*].

Prin urmare, publicarea rezultatelor pieței a fost amânată.

***Am dori să vă informăm că următoarea Sesiune de Cuplare a Piețelor se așteaptă să fie executată în condiții normale.***

SAU:

***Vor urma noi actualizări în ceea ce privește următoarea Sesiune de Cuplare a Piețelor.***

Ne cerem scuze pentru eventualele neplăceri cauzate de această situație excepțională și vă mulțumim pentru înțelegere.

Data

Părțile 4M MC

**8) Decuplare timpurie (aplicarea procedurii de ultimă instanță)**

- a) Anunț în platformă: **ExC\_04b: Decuplare timpurie si Licitație umbra. Urmăriți comunicarea completa prin e-mail. / Early Decoupling and Shadow Auction. Follow full communication by e-mail.**

Oră transmitere: 10:30-10:35 CET, cf. Deciziei Comitetului de incidente

Anunț prin e-mail:



**PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ  
PRIVIND FUNCȚIONAREA PIETEI PENTRU ZIUA URMĂTOARE  
DE ENERGIE ELECTRICĂ**

**Cod:**

**Pag. 20/23**

**Rev. 0 1 2 3 4 5**

**[ExC\_04b]: Decuplare timpurie și Licităție Umbră**

Ca urmare a unor probleme severe în procesul de cuplare a piețelor / procesul ATC, întreaga zonă cuplată CZ-SK-HU-RO va rămâne total decuplată pentru ziua de livrare DD.MM.YYYY.

Calculul se va efectua local, separat de fiecare din cele 4 burse OTE, OKTE, HUPX și OPCOM.

Vă rugăm să aveți în vedere că ora de închidere a pieței pentru transmiterea ofertelor la bursele OTE, OKTE, HUPX și OPCOM este cea pentru situația normală, respectiv **11:00**. Pentru mai multe informații vă rugăm să consultați regulile pieței locale.

ATC-urile pentru granițele CZ-SK, SK-HU și HU-RO vor fi alocate explicit prin intermediul Licităției Umbră. Vă rugăm să consultați pagina web a CEPS (platforma DAMAS) pentru granița CZ-SK și/sau pagina web a MAVIR (sistemul KAPAR) pentru granițele SK-HU și HU-RO pentru rezultatele Licităției Umbră care vor fi disponibile cât mai curând posibil (nu mai târziu de 10:40).

b) Informații post sesiune de cuplare

Anunț în platformă: **Informații suplimentare privind Decuplarea timpurie / Further information on the early Decoupling**

Oră transmitere: după închiderea sesiunii de cuplare, cf. Deciziei Comitetului de incidente

Anunț prin e-mail:

**[ExC\_04b]: Informații suplimentare privind Decuplarea timpurie**

Stimate Participant la piață,

Ați primit astăzi mai devreme o comunicare privind Decuplarea Timpurie. Acest mesaj a fost trimis la 10:30 pentru a vă informa că regiunea 4M MC este decuplată:

Decuplarea a fost cauzată de [*motiv*].

***Am dori să vă informăm că următoarea Sesiune de Cuplare a Piețelor se așteaptă să fie executată în condiții normale.***

SAU:

***Vor urma noi actualizări în ceea ce privește următoarea Sesiune de Cuplare a Piețelor.***

Ne cerem scuze pentru eventualele neplăceri cauzate de această situație excepțională și vă mulțumim pentru înțelegere.

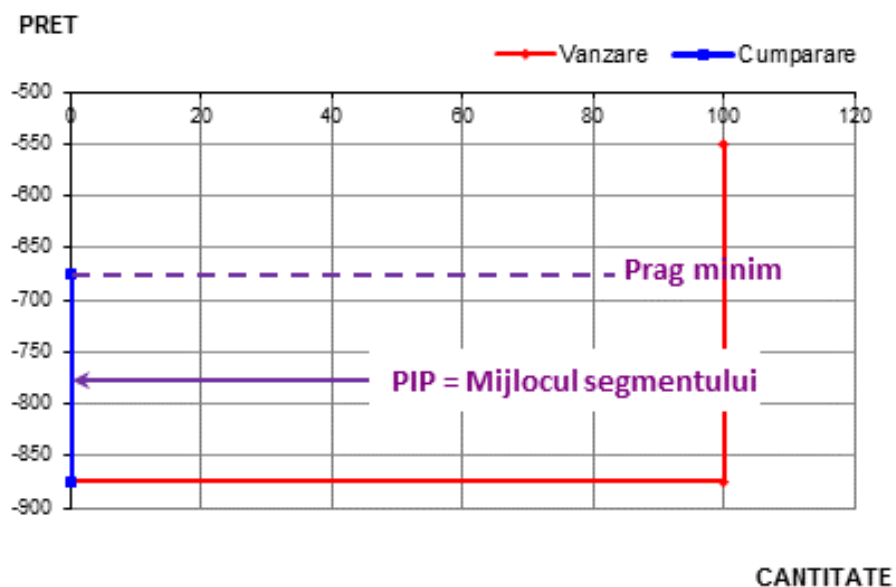
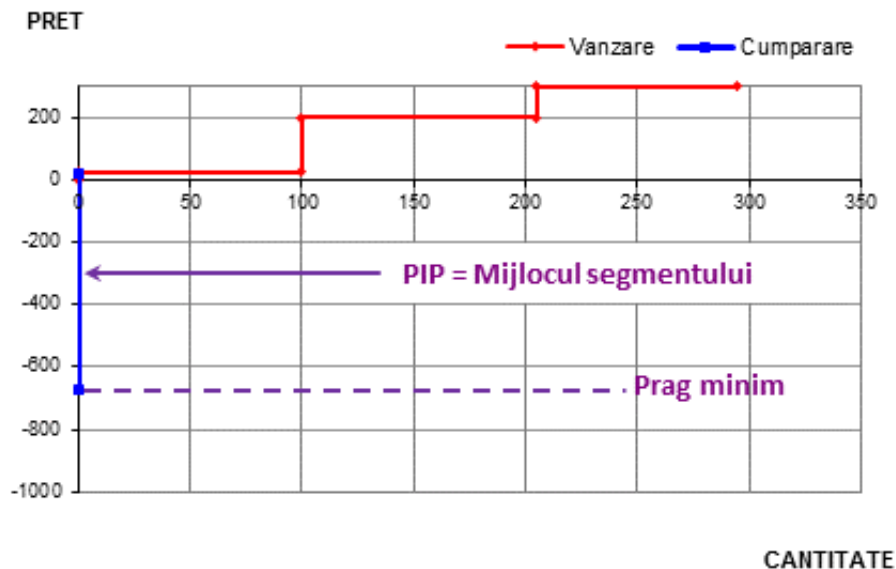
Data

Părțile 4M MC

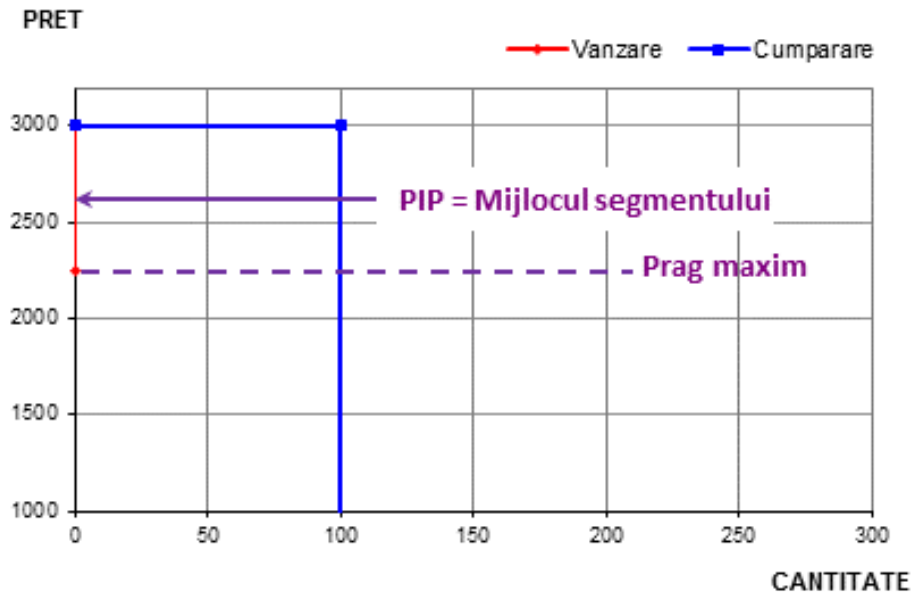
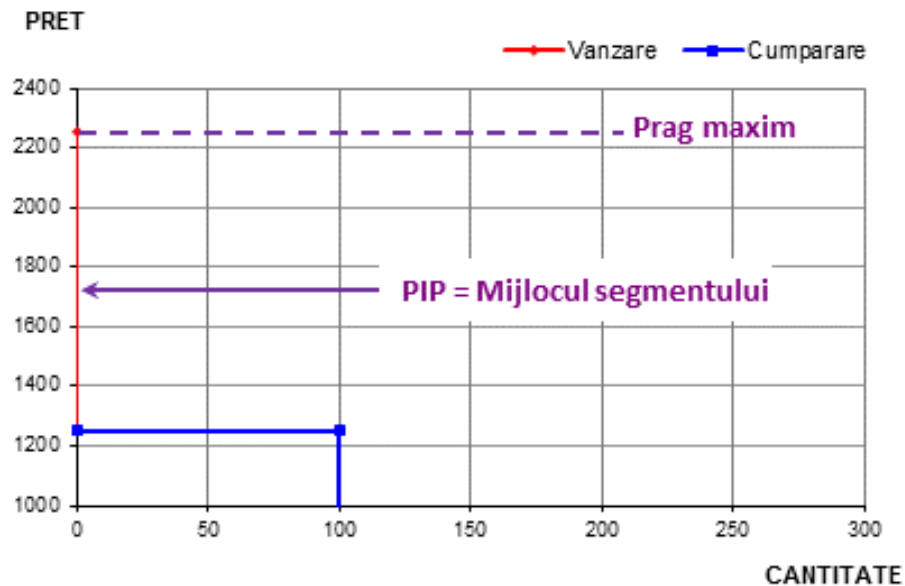
**ANEXA 2 – SOLUȚII SPECIALE PENTRU DETERMINAREA PIP**

**SOLUȚII SPECIALE PENTRU DETERMINAREA PREȚULUI PZU ÎN FUNCȚIONARE CUPLATĂ, RESPECTIV ÎN FUNCȚIONARE DECUPLATĂ**

**Cazul 1:** Dacă nu există oferte de cumpărare, PIP declarat este egal cu media aritmetică între pragul minim al domeniului prețurilor prag și cel mai mic preț al ofertelor de vânzare.



**Cazul 2:** Dacă nu există oferte de vânzare, PIP declarat este egal cu media aritmetică între pragul maxim al domeniului prețurilor prag și cel mai mare preț al ofertelor de cumpărare.



**Cazul 3:** Dacă nu există oferte de vânzare și nici oferte de cumpărare, PIP declarat este egal cu media aritmetică între pragul maxim și pragul minim al domeniului prețurilor prag.



**PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ  
PRIVIND FUNCȚIONAREA PIETEI PENTRU ZIUA URMĂTOARE  
DE ENERGIE ELECTRICĂ**

**Cod:**

**Pag. 23/23**

**Rev. 0 1 2 3 4 5**

**Cazul 4:** Dacă nu există intersecție între curba cererii și curba ofertei, PIP declarat este egal cu media aritmetică între cel mai mare preț al ofertei de cumpărare și cel mai mic preț al ofertei de vânzare.

